

**"Қазақстан Республикасы Экология және
табиғи ресурстар министрлігі
Экологиялық реттеу және бақылау
комитетінің Шығыс Қазақстан облысы
бойынша экология департаменті"
республикалық мемлекеттік мекемесі**



**Республиканское государственное
учреждение "Департамент экологии по
Восточно-Казахстанской области
Комитета экологического
регулирования и контроля
Министерства экологии и природных
ресурсов Республики Казахстан"**

Өскемен Қ.Ә., Өскемен қ., Потанин көшесі,
№ 12 үй

Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-
Каменогорск, улица Потанина, дом № 12

Номер: KZ82VVX00298943

Товарищество с ограниченной
ответственностью "Совместное предприятие "
КОГОДАЙ"

070004, Республика Казахстан, Восточно-
Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А.,
г.Усть-Каменогорск, улица М.Горького, дом №
46

Мотивированный отказ

Дата выдачи: 06.05.2024 г.

Республиканское государственное учреждение "Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан", рассмотрев Ваше заявление № KZ 88RVX01040600 от 20.03.2024, сообщает следующее:

По результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчет о возможных воздействиях к Плану разведки месторождения Когодай на 2024 год (Контракт №4230-ТПИ от 25.06.2013 года) Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Совместное предприятие «Когодай»», Юридический адрес: 070004, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, улица М.Горького, дом № 46, БИН – 131140023615, тел. +77064143770.

Целью осуществления намечаемой деятельности является проведение поисково-разведочных работ на всех установленных ранее и предполагаемых десяти зонах минерализации Когодайского участка, участке Лотошное и двух геофизических аномалиях, а также продолжение разведки месторождения Когодай. Срок проведения поисковых работ – 2024 год, 170 суток. За ТОО «Совместное предприятие «Когодай»» закреплено право недропользования на проведение разведки меди и сопутствующих металлов на Когодайской площади в Восточно-Казахстанской области, Контракт Рег. №4230-ТПИ от 25.06.2013 года, Доп. №1 от 16.07.2014 г., Доп. №2 Рег. №4410 от 3.02.2021 г. и Доп. №3 Рег. №6038-ТПИ от 28.09.2022 г. Ближайшая жилая зона (с. Маралды) находится на расстоянии 16 км в юго-восточном направлении от участка проведения разведочных работ. Площадь геологического отвода составляет 52,166 кв.км.

Намечаемая деятельность относится к объектам II категории на основании пп. 7.12, п.7, раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021

года №400-VI (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых).

Согласно п. 2.3 раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

На основании пп. 2.10 п. 2, раздела 2 Приложения 1 ЭК РК от 02.01.2021 г «проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» по намечаемой деятельности была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности, по результатам которого принято решение об обязательном проведении оценки воздействия на окружающую среду (KZ92VWF00136242 от 24.01.2024) (Имеются редкие и исчезающие виды растений, лекарственные растения.)

Общее описание видов намечаемой деятельности

Разведочные работы будут включать: поисковые маршруты, горные работы, геологическую документацию канав, опробование канав, разведочное бурение, документацию керн буровых скважин; опробование керн скважин, лабораторные работы ; топографические работы, геофизические исследования.

Для обслуживания персонала на период проведения работ предусматривается обустройство полевого лагеря на площади 100 х 200 метров. Общий объем перерабатываемого грунта составит – 2057,5 м³/год (3292 т/год).

В процессе проведения работ предусматривается устройство площадок под буровые установки и отстойников под буровые растворы. Общий объем перерабатываемого грунта составит – 2020 м³ (3232 т) за весь период проведения разведочных работ. Из них: 20 площадок под буровые установки размером 20х10 метров – 2000 м³ грунта, 20 отстойников под буровые растворы объемом 1 м³ – 20 м³.

Опробование керн предусматривается по всему интервалу скважин. Всего будет отобрано 1000 керновых проб и 200 геотехнических проб.

Бурение планируется проводить передвижными буровыми установками типа СКБ-5/LF-90 с применением снаряда «Boart Longyear». Силовой привод буровой установки – дизельный двигатель. Расход дизельного топлива год составит 59616 л (45,85 тонн). Для электроснабжения полевого лагеря будет использоваться три бензиновых генератора FPG 9800E FORZA. Расход топлива одного генератора составит – 2,04 кг/час, 2,78 т/год. Общий расход дизельного топлива составит 8,34 тонны/год.

Координаты угловых точек участка проведения планируемых разведочных работ (северная широта/восточная долгота): 1: 48°59'03"/84°24'53"; 2: 48°54'12"/84°34'08"; 3: 48°53'41"/84°33'29"; 4: 48°54'06"/84°31'45"; 5: 48°53'07"/84°27'49"; 6: 48°53'40"/84°26'45"; 7: 48°55'01"/84°28'09"; 8: 48°57'38"/84°23'11".

Общий объем перерабатываемого грунта составит 8 160 м³ (13 056 т), а именно: проходка канав – 4 080 м³ (6 528 т); рекультивация канав – 4 080 м³ (6 528 т).

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

Общий предельный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период проведения разведочных работ составит: 20.98368743 т/год, в том числе твердые – 6.6483112 т/год, жидкие и газообразные – 14.33537623 т/год. В предполагаемом составе выбросов ожидается наличие 12 наименований загрязняющих веществ.

1. Охрана атмосферного воздуха:

- обучение персонала правилам техники безопасности, пожарной безопасности и соблюдению правил эксплуатации при выполнении работ;
- регулярные технические осмотры оборудования, замена неисправных материалов и оборудования;
- применение материалов, оборудования и арматуры, обеспечивающих надежность эксплуатации;
- техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, а также контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками оборудования;
- ежемесячная регулировка двигателей внутреннего сгорания машин и механизмов;
- гидропылеподавление в сухой и теплый период на пылящих поверхностях, автодорогах при проведении горных, буровых и прочих видов работ (эффективность 80%);
- использование оборудования и машин, двигатели которых оборудованы системой очистки дымовых газов (оснащены каталитическими нейтрализаторами выхлопных газов).

Водоснабжение и водоотведение в период работ

Сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность, в ходе осуществления намечаемой деятельности, не предусмотрены.

Питьевое водоснабжение предусматривается привозной бутилированной водой. Потребление воды питьевого качества составит 344,76 м³/год.

Техническое водоснабжение участка проведения работ предусматривается привозной водой на договорной основе с эксплуатирующей организацией. Предельное потребление воды технического качества (свежей) – 1500 м³/год.

Вода технического качества будет использоваться на: приготовление промывочной жидкости при бурении скважин (водопотребление безвозвратное); - пылеподавление (водопотребление безвозвратное).

В целях охраны поверхностных и подземных вод, на период проведения работ, предусматривается ряд следующих водоохранных мероприятий:

1. В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка.
2. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов.
3. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они подлежат вывозу на переработку и утилизацию.
4. Будет исключен любой сброс сточных или других вод в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность.
5. Будут приняты запретительные меры по свалкам бытовых и строительных отходов, металлолома и других отходов производства и потребления на участках проведения работ.
6. Будут приняты меры по исключению мойки автотранспорта и других механизмов на участках работ.

Отходы производства и потребления

В период проведения разведочных работ будет образовываться один вид отходов потребления (неопасный). Общий предельный объем образования отходов составит – 0,5 т /год, в том числе опасных – 0 т/год, неопасных – 0,5 т/год. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах. Данные решения исключают образование неорганизованных свалок.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ92VWF00136242 от 24.01.2024 года.
2. Отчет о возможных воздействиях к Плану разведки месторождения Когодай на 2024 год (Контракт №4230-ТПИ от 25.06.2013 года).
3. Протокол общественных слушаний отсутствует.

На основании не доработанных замечаний и предложений государственных органов и Департамента :

1. Согласно требованиям статьи 73 Экологического Кодекса Проект отчета о возможных воздействиях подлежит вынесению на общественные слушания с участием представителей заинтересованных государственных органов и общественности, которые проводятся в соответствии с настоящей статьей и правилами проведения общественных слушаний. Согласно информации письма от 19 апреля №05-27 ТОО «Совместное предприятие Когодай» общественные слушания от 12.04.2024 года не состоялись в связи препятствованием жителей с. Маралды. В связи с этим, протокол общественных слушаний отсутствует, что является неотъемлемой частью при рассмотрении проекта отчета о возможных воздействиях.

На основании вышеизложенного, необходимо провести общественные слушания в соответствии с Правилами.

Отмечаем, что в соответствии с п.9 ст.3 Экологического Кодекса Республики Казахстан задачами экологического законодательства Республики Казахстан являются обеспечение гласности и всестороннего участия общественности в решении вопросов охраны окружающей среды и устойчивого развития Республики Казахстан.

Согласно пункта 6 приложения 4 Правил с даты завершения общественных слушаний в течение 2 (двух) рабочих дней формируется протокол общественных слушаний, который подписывается председателем и секретарем общественных слушаний.

2. В проекте ОВОС не учтены все водные объекты располагаемые на территории намечаемой деятельности. Необходимо указать на плановом материале где конкретно будут проводиться работы относительно водных объектов. Так же в связи с поступающей информации от разных операторов планируются проводить работы на месторождении Маралды, Когодай и др. в Курчумского района. На поверхности выявляется значительное количество подземных вод из коренных пород(ручьи, родники). В целях исключения, засорения, загрязнения и уничтожения водных объектов. В материалы ОВОС необходимо включить информацию о гидрогеологическом обследовании территории (отчет) в районе намечаемой деятельности. Исследования должны быть проведены организацией имеющую соответствующую лицензию и согласованы с соответствующими компетентными органами . В доработанных материалах ОВОС необоснованно исключены указанные меры по гидрогеологическому исследованию. Отсутствует подтверждение исследовательским отчетам об отсутствии водных объектов(ручьи, родники) на участке работ.

В случае планирования проведения данных гидрогеологических исследований, необходимо включить информацию в ОВОС.

3. На участке работ имеются редкие исчезающие виды растений. В проекте ОВОС отсутствует анализ редких растений. В связи с возможностью наличие редких красно книжных растений необходимо провести исследования с составлением отчета и согласование с компетентными органам по выявлению редких красно книжных растений и принятие конкретных мер по защите среды их произрастания. Необходимо включить

информацию в ОВОС.

Вместе с тем , напоминаем что послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Вывод: На основании п.1 статьи 76 Экологического Кодекса и вышеуказанных замечаний представленный отчет на проект «Плана разведки месторождения Когодай на 2024 год (Контракт №4230-ТПИ от 25.06.2013 года)» не допускается к реализации намечаемой деятельности.

И.о. руководителя департамента

Бутабаев Мамай Кайыртаевич

